

【初试】2026 年 湖南大学 824 应用统计学考研精品资料

说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。

一、湖南大学 824 应用统计学考研真题及重点名校真题汇编及考研大纲**1. 湖南大学 824 应用统计学 2012-2014 年考研真题，暂无答案。**

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

2. 附赠重点名校真题汇编**①重点名校：统计学 2016-2024 年考研真题汇编(暂无答案)****②重点名校：概率论与数理统计 2010-2024 年考研真题汇编(暂无答案)**

说明：赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

3. 湖南大学 824 应用统计学考研大纲**①2025 年湖南大学 824 应用统计学考研大纲。**

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

二、2026 年湖南大学 824 应用统计学考研资料**4. 《统计学》考研相关资料****(1)《统计学》[笔记+提纲]****①湖南大学 824 应用统计学之《统计学》考研复习笔记。**

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②湖南大学 824 应用统计学之《统计学》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

5. 《统计学导论》考研相关资料**(1)《统计学导论》[笔记+提纲]****①湖南大学 824 应用统计学之《统计学导论》考研复习笔记。**

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②湖南大学 824 应用统计学之《统计学导论》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

6. 湖南大学 824 应用统计学之统计学考研核心题库(含答案)**①湖南大学 824 应用统计学之统计学考研核心题库简答题精编。****②湖南大学 824 应用统计学之统计学考研核心题库计算题精编。**

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

7. 湖南大学 824 应用统计学之统计学考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年湖南大学 824 应用统计学之统计学考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

②2026 年湖南大学 824 应用统计学之统计学考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习推荐。

③2026 年湖南大学 824 应用统计学之统计学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺推荐资料。

8. 《概率论与数理统计》考研相关资料

(1) 《概率论与数理统计》[笔记+提纲]

①湖南大学 824 应用统计学之《概率论与数理统计》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②湖南大学 824 应用统计学之《概率论与数理统计》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

9. 湖南大学 824 应用统计学之概率论与数理统计考研核心题库(含答案)

①湖南大学 824 应用统计学之概率论与数理统计考研核心题库填空题精编。

②湖南大学 824 应用统计学之概率论与数理统计考研核心题库计算题精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

10. 湖南大学 824 应用统计学之概率论与数理统计考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年湖南大学 824 应用统计学之概率论与数理统计考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

②2026 年湖南大学 824 应用统计学之概率论与数理统计考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习推荐。

③2026 年湖南大学 824 应用统计学之概率论与数理统计考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺推荐资料。

三、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]

四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)

湖南大学 824 应用统计学考研初试参考书

《概率论与数理统计》(第四版)，中国人民大学龙永红主编，高等教育出版社，2020 年 5 月版；

《统计学》(第八版)，贾俊平、何晓群、金勇进主编，中国人民大学出版社，2021 年 10 月版；

《统计学导论》(第四版)，曾五一、肖红叶主编，科学出版社，2023 年 8 月版；

《概率论与数理统计》(第五版)，浙江大学盛骤、谢式千、潘承毅主编，高等教育出版社，2020 年 11 月版。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

工商管理学院

1. 填空题，15 分；
2. 简答题，60 分；
3. 计算与分析题，75 分。

六、本专业一对一辅导(资料不包含，需另付费)

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务，需另付费，具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

七、本专业报录数据分析报告(资料不包含，需另付费)

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告，需另付费，报录数据包括：

- ①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单；
- ②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

目录

封面.....	1
目录.....	6
湖南大学 824 应用统计学历年真题汇编.....	11
湖南大学 824 应用统计学 2014 年考研真题（暂无答案）	11
湖南大学 824 应用统计学 2013 年考研真题（暂无答案）	13
湖南大学 824 应用统计学 2012 年考研真题（暂无答案）	15
湖南大学 824 应用统计学考研大纲.....	17
2025 年湖南大学 824 应用统计学考研大纲	17
2026 年湖南大学 824 应用统计学考研核心笔记.....	20
《统计学》考研核心笔记.....	20
第 1 章 导论	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记.....	20
第 2 章 数据的搜集	24
考研提纲及考试要求	24
考研核心笔记.....	24
第 3 章 数据的图表展示	34
考研提纲及考试要求	34
考研核心笔记.....	34
第 4 章 数据的概括性度量	41
考研提纲及考试要求	41
考研核心笔记.....	41
第 5 章 概率与概率分布	51
考研提纲及考试要求	51
考研核心笔记.....	51
第 6 章 统计量及其抽样分布	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记.....	65
第 7 章 参数估计	71
考研提纲及考试要求	71
考研核心笔记.....	71
第 8 章 假设检验	78
考研提纲及考试要求	78
考研核心笔记.....	78
第 9 章 分类数据分析	86

考研提纲及考试要求	86
考研核心笔记	86
第 10 章 方差分析	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 11 章 一元线性回归	100
考研提纲及考试要求	100
考研核心笔记	100
第 12 章 多元线性回归	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111
第 13 章 时间序列分析和预测	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 14 章 指数	129
考研提纲及考试要求	129
考研核心笔记	129
《统计学导论》考研核心笔记	143
第 1 章 导论	143
考研提纲及考试要求	143
考研核心笔记	143
第 2 章 统计数据的搜集与整理	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 3 章 统计分布的数值特征	156
考研提纲及考试要求	156
考研核心笔记	157
第 4 章 概率基本	172
考研提纲及考试要求	172
考研核心笔记	172
第 5 章 抽样分布与抽样方法	187
考研提纲及考试要求	187
考研核心笔记	187
第 6 章 参数估计	197
考研提纲及考试要求	197
考研核心笔记	197
第 7 章 假设检验	202
考研提纲及考试要求	202
考研核心笔记	202